



## Serie O.SCA.R. 90

### Scheda Tecnica

**Oscar 90** è un innovativo sistema anticalcare per piccoli distributori di bevande calde ad uso famiglia o ufficio (OCS). Sfruttando il principio osmotico delle soluzioni saline sottrae all'acqua gli ioni di calcio e magnesio ma anche gli ioni di alcuni metalli pesanti come:  $Cr^{3+}+Al^{3+}+Cu^{2+}+Pb^{2+}+Fe^{2+}+Zn^{2+}+Ni^{2+}+Cd^{2+}$ , responsabili delle incrostazioni nelle caldaie e negli scambiatori di calore.

La particolare composizione di **Oscar 90** mantiene la potabilità dell'acqua per più giorni.

La resina argentizzata garantisce la totale batteriostaticità dell'acqua in cui è immerso, rispettando i severi standard americani in materia, tanto da avere ottenuto la certificazione FDA2. Questo significa poter lasciare l'acqua nella vaschetta della macchina del caffè per più giorni, senza che in essa vi sia alcuna proliferazione batterica.

### Specifiche Tecniche e Tabella Durezza

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| DIMENSIONI           | 120 mm x 100 mm          |
| GRADO DI FILTRAZIONE | 150 micron               |
| pH IN USCITA         | Neutro                   |
| BATTERIOSTATICITA'   | Resina argentizzata      |
| ADDOLCIMENTO         | Durezza Totale           |
| PRODOTTO IN          | Italia                   |
| CER                  | 19.09.05                 |
| REACH                | Conforme                 |
| TIPO RIFIUTO         | Speciale NON pericoloso* |

| Gradi Francesi | Gradi Tedeschi | Litri Trattati | Battute da 75 ml | Drinks da 125 ml |
|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|
| 9°Fr           | 5 KH           | 450            | 6.000            | 3.600            |
| <b>18°Fr</b>   | <b>10 KH</b>   | <b>225</b>     | <b>3.000</b>     | <b>1.800</b>     |
| 27°Fr          | 15 KH          | 150            | 2.000            | 1.200            |
| 36°Fr          | 20 KH          | 112            | 1.494            | 896              |
| 45°Fr          | 25 KH          | 90             | 1.200            | 720              |

NB valori riferiti a vaschette con volumi di 2 litri massimo

### MODALITA' DI IMPIEGO

L'utilizzo ottimale di **Oscar 90** richiede pochi e semplici passaggi.

1. Rimuovere **Oscar 90** dall'involucro trasparente che lo protegge esternamente;
2. Una volta liberato, bagnarlo con acqua fredda per attivare i granuli argentizzati;
3. Depositare quindi **Oscar 90** nella vaschetta vuota che funge da serbatoio nella macchina del caffè. Riempire la vaschetta con acqua fino al livello desiderato.

Date le caratteristiche di **Oscar 90**, consigliamo di mantenere sempre una buona quantità di acqua nel serbatoio, così che abbia il tempo di agire e farvi trovare sempre un'acqua dalle caratteristiche perfette per un ottimo caffè e per salvaguardare il vostro elettrodomestico. **Oscar 90** è unico e vi garantisce che la vostra acqua, anche dopo qualche giorno, rimarrà pura e priva di batteri.

Ovviamente trattandosi di un sistema passivo occorrerà del tempo perché tutti gli ioni siano neutralizzati ma la particolare miscela di resine utilizzate garantirà la riduzione della durezza dell'acqua in tempi brevi.

Una volta introdotto, **Oscar 90** non dovrà più essere rimosso fino al suo esaurimento o fino alla sua naturale scadenza.

**\*SMALTIMENTO:** Tutti i prodotti BILT riportano sull'etichetta il Codice Europeo del rifiuto il quale indica quale tipo di rifiuto sia, nella fattispecie un Rifiuto Speciale Non Pericoloso e quale tipo di smaltitore professionale debba trattarlo. Ovviamente solo chi abbia un'autorizzazione alla gestione di quello specifico codice. In nessun caso il prodotto potrà essere smaltito in via ordinaria.

Durata prodotto imballato: 18 mesi

**Codice : Oscar 90**